



## DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITE DE COOPERATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

<b>(51) Classification internationale des brevets <sup>7</sup> :</b> <b>C12N 15/12, C07K 14/47, C12Q 1/68,</b> <b>A61K 38/17, G01N 33/50, A61K 48/00</b>	<b>A1</b>	<b>(11) Numéro de publication internationale: WO 00/28024</b> <b>(43) Date de publication internationale: 18 mai 2000 (18.05.00)</b>
<b>(21) Numéro de la demande internationale:</b> PCT/FR99/02738 <b>(22) Date de dépôt international:</b> 9 novembre 1999 (09.11.99) <b>(30) Données relatives à la priorité:</b> 98/14146 10 novembre 1998 (10.11.98) FR <b>(71) Déposant (pour tous les Etats désignés sauf US):</b> HOECHST MARION ROUSSEL [FR/FR]; 1, terrasse Bellini, F-92800 Puteaux (FR). <b>(72) Inventeurs; et</b> <b>(75) Inventeurs/Déposants (US seulement):</b> BORDON-PALLIER, Florence [FR/FR]; 37, boulevard Beethoven, F-78280 Guyancourt (FR). ROCHER, Corinne [FR/FR]; 3, rue Elisa Lemonnier, F-75012 Paris (FR). <b>(74) Mandataire:</b> VIEILLEFOSSE, Jean Claude; Hoechst Marion Roussel, 102, route de Noisy, F-93235 Romainville Cedex (FR).		<b>(81) Etats désignés:</b> AE, AL, AU, BA, BB, BG, BR, CA, CN, CR, CU, CZ, DM, EE, GD, GE, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KP, KR, LC, LK, LR, LT, LV, MA, MG, MK, MN, MX, NO, NZ, PL, RO, SG, SI, SK, SL, TR, TT, UA, US, UZ, VN, YU, ZA, brevet ARIPO (GH, GM, KE, LS, MW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZW), brevet eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), brevet européen (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), brevet OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).  <b>Publiée</b> <i>Avec rapport de recherche internationale.</i>
<b>(54) Title: htfIIIA HUMAN GENE AND CODED hTFIIIA PROTEIN</b>		
<b>(54) Titre: GENE HUMAIN htfIIIA ET LA PROTEINE CODEE hTFIIIA</b>		
<b>(57) Abstract</b>		
The invention concerns the gene coding for the human transcription factor called htfIIIA (or htfC2) gene and the coded hTFIIIA protein and the use of the htfIIIA gene and of the coded hTFIIIA protein for diagnosing and identifying certain diseases related to the transcription mechanism.		
<b>(57) Abrégé</b>		
La présente invention concerne le gène codant pour le facteur de transcription humain nommé gène htfIIIA (ou htfC2) et la protéine codée hTFIIIA ainsi que l'utilisation de ce gène htfIIIA et celui de la protéine codée hTFIIIA dans le diagnostic et l'identification de certaines maladies liées au mécanisme de la transcription.		